

# Sistema para Identificação da Pinta Preta na Tangerina Ponkan

Arthur Parra da Silva

Guilherme Shimada Pereira

Gustavo Kletelinger

Matheus Bertoldo de Oliveira

Centro Paula Souza

FATEC Registro

# Logomarca



Figura: Logomarca

As formas arredondadas lembram pontos conectados, fazendo referência às redes neurais, estruturas fundamentais para o projeto. O laranja é amigável e traz confiança, enquanto o verde remete à crescimento, saúde e natureza.

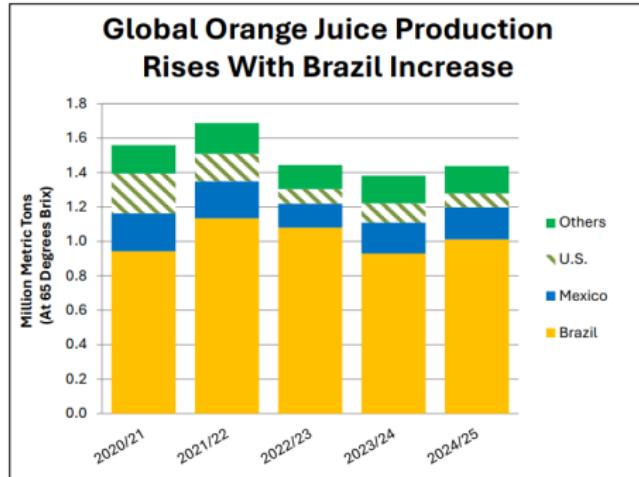
# Agenda

- 1 Logomarca
- 2 Pitch
- 3 Problematização
- 4 Estado da Arte
- 5 Objetivo
- 6 Metodologia
- 7 Apresentação Prática
- 8 Encerramento

# Pitch

Assista ao nosso pitch [aqui](#).

# Problematização



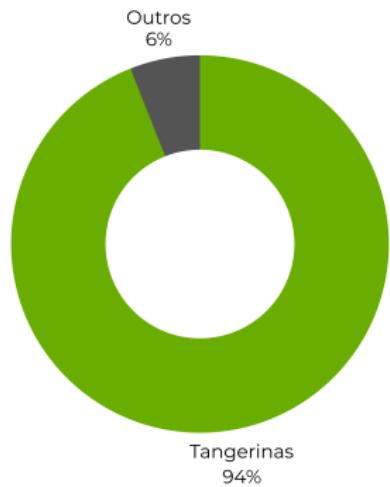
**Figura:** United States Department of Agriculture (2025)

O Brasil é o maior produtor de laranja e suco de laranja do mundo, evidenciando a importância nacional dos citros.

# Problematização

O Vale do Ribeira produziu, em 2020, 98 mil toneladas de citros que renderam cerca de 163,2 milhões de reais brutos.

Produção de Citros no Vale do Ribeira em 2020



Produção de Tangerinas no Vale do Ribeira em 2020

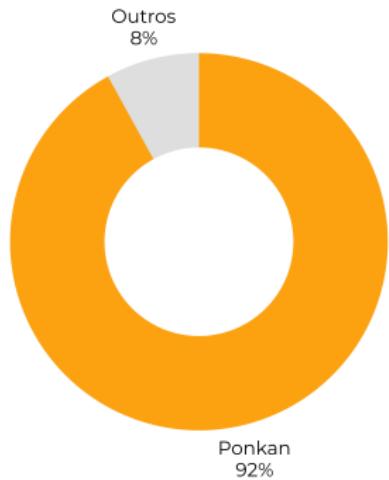
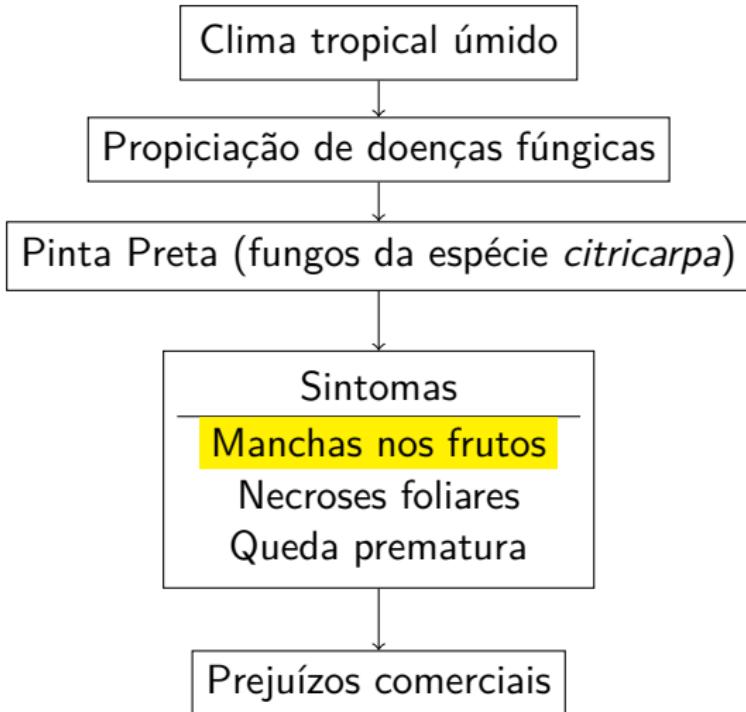


Figura: Secretaria da Agricultura e do Abastecimento (2020)

# Problematização



# Problematização

## Remark

Sample text

## Remark

Sample text



# Objetivos frágeis

Objetivos gerais pouco operacionais, específicos ausentes ou mal apresentados. Há redundâncias e inversão entre o que é produto e o que é método.

## Metodologia confusa ou incompleta

Mistura de etapas, ferramentas e resultados. Falta de clareza sobre o fluxo de desenvolvimento, separação entre metodologia de pesquisa e de implementação, e presença de trechos do modelo sem conteúdo autoral.

## Elementos gráficos e estruturais problemáticos

Figuras muito pequenas ou sem legenda. Ausência de fluxogramas obrigatórios. Tabelas e seções de exemplo do modelo não substituídas adequadamente.

## Citações mal posicionadas ou incompletas

Pedidos de “citação ao final do parágrafo” ignorados. Falta de identificação clara da fonte de dados e lacunas entre citações e lista de referências.

# Encerramento

Os problemas levantados indicam a necessidade de fortalecer a formação científica, a escrita acadêmica e o domínio metodológico dos alunos. O aprimoramento contínuo desses aspectos é essencial para a qualidade e a credibilidade dos projetos de pesquisa desenvolvidos na FATEC Registro.